

Martien



INRA

SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

2330Mtp2

4.5.58
Martien
2330Mtp2

4. 5 58

Martien









2330

DESIGNATION : Martien
 CLOS 4 PLANCHE 5 RANG 5 Souche 8
 Vigueur : 2,5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Pédoncule : L - M - c
 Millerandage : 1
 Date de Véraison : 2-8-76
 Date de Maturation : 28-8-76
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C
 BAIE : TG - G - M - P 16x13
 dis. - sph. - ell. - ov.
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 5
 s2 8 avec pépins - apyrène
 s3 2
 s4 1 JUS : inc. - coloré
 s5 2

DESIGNATION : Martien
 CLOS 4 PLANCHE 5 RANG 5 Souche 8
 Vigueur : 2,5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0,5
 Date de Véraison : 5-8
 Date de Maturité : 26-8-75 +2
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C
 BAIE : TG - G - M - P 16x17
 disc. - Sph. - ell. - ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 5
 s2 8 avec pépins - apyrène
 s3 2
 s4 1 JUS : inc. - coloré
 s5 3

DESIGNATION : Martien
 CLOS 4 PLANCHE 5 RANG 5 Souche 8
 Vigueur : 3
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 29-7
 Date de Maturité : 25-8-76 +2
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C
 BAIE : TG - G - M - P 16x13
 disc. - Sph. - ell. - Ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 10
 s2 76 avec pépins - apyrène
 s3 2
 s4 2 JUS : inc. - coloré
 s5 3

Année : 1973

Emplacement 4. 5. 5. 8 Désignation Martien

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		3-4	6-4	9-4	12-4
1	2	0	0	0	1 -
2	8				
3					
4					
5	3	1	2	3	3 -

De 10-4-73 à +12

Année : 1974

Emplacement 4. 5. 5. 8 Désignation Martien

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		27-3	1-4		
1	5	1	4		
2	8				
3					
4					
5	4	2	4		

De 29-3-74 à +9

Année : 1974

Emplacement 4-558

Désignation Martien

		Nombre Total d'yeux	D A T E S					
			13.3	17.3	21.3	24.3		
1	4	1	1	1	1	1		
2	f							
3		3	1	2	2	3		
4	4	0	0	0	0			
5	4	0	1	1	2			

11

De 24.3.757

11

De 24 3.757

Désignation :

Martien

Emplacement :

4-5 § 8 a.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
- 41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 -
cotonneux 9.
- 42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
- 43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
- 44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^o et de la 3^o feuille
détachées sera notée.

Calvozz

Désignation :

18881 814 214

Martien

Emplacement :

à l'axe

4-5 58 a.4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté ⑤. *lig!*

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement ① - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 72

Désignation :

Emplacement :

Martien
4.5.58.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert ③.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert ⑨.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ - base parfois
rouge foncé 4.
continues 5 - subcontinues ⑥.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte ② - moyenne ③ -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79

N° ordre

4.558

Désignation

Martien

VASSAL

Planche

côté n°

souche

2

3

4

5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 73

Emplacement :

Désignation :

Martien

4.5 5 8 4-5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ¹⁶2 - Petite 3.
24 - Lâche ^{er}4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 15x17 11-12
26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 73

DENOMINATION /
EMPLACEMENT /

Martin
4.558 a.1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), pectinée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : 9 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

N° d'ordre : 2330 02

Désignation : Martien

Origine :

Emplacement : 4 - 5 - 88

- 8 - Angle des nervures ① - ② - ③.
9 - L₁/L ① - ② - 3.
10 - L₂/L ① - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.
16 - Dents : forme ① - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.
21 - Angle L₃ ~~EA~~ L'₃ ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - 3.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Domergue 76